Nasnos 電動カーテンレール

CR1020

取扱説明書

このたびは、Nasnos電動カーテンレール CR1020をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。本製品はリモコンからの電波を受信して動作する電子機器です。お取り付け前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく取り付けて安全にご使用ください。
また、お読みになった後も大切に保管し、必要なときにお読みください。

A3両面

もくじ

安全上のご注意...必ずお守りください.....2	手動設定 9
梱包内容を確認する 3	設定範囲外の操作 11
各部の名称 4	位置設定の解除 12
リモコンボタンの登録/解除 5	速度調節 13
リモコンの操作方法 6	取扱い上の注意事項 14
手引きによるカーテンの開閉 7	主な仕様 15
開き位置と閉じ位置の設定 9	お問い合わせについて.....16
自動設定.....9	

1. 安全上のご注意..... 必ずお守りください

本製品を安全にお使いいただくために、また、お使いになるお客様や他の人々への危害、財産への損害を未然に防止するために、ご使用の前に必ず本書をよくお読みになり記載事項をお守りください。

- **本書の記載事項や注意書き等の指示に反する誤った取り付けやご使用方法により生じた故障・トラブルは、弊社の保証対象には含まれませんので予めご了承いただけます様お願いいたします。**

⚠ 警 告

この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡または重症を負う恐れがある内容を示しています。

- **本製品を取り付け使用する場合は、必ず弊社が提示する指示に従ってください。**
  ・誤った方法での取り付け、ご使用はけがや故障の原因になります。
- **一次側電源の配線工事が必要な場合は、関連する法令や規定に従って有資格者が行ってください。**
  ・無資格工事は法律違反です。
- **電源プラグは根元まで挿し込んでください。**
  ・挿し込みが不完全な場合、感電や発熱による火災の原因になります。
- **電源プラグのほこりなどは定期的に取ってください。**
  ・プラグにほこりがたまると火災の原因になります。
- **電源プラグを抜く際はプラグ部分を持って抜いてください。**
  ・コードを引っ張ると、コードが破損して火災、感電の原因になります。
- **長期間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。**
  ・プラグ部分にほこりなどがたまり火災の原因になります。
- **モータユニットに発熱、異音、異臭などの異常がある場合は電源プラグを抜き、お買い求めの販売店に連絡してください。**
  ・火災やけがの原因になります。
- **風呂場など、水気や湿気が多い場所や暖房器具のそば、ほこりの多い場所に置かないでください。**
  ・感電の恐れ、または故障の原因になります。
- **モータユニットや電源プラグに水をかけたり濡れた手で触れたりしない。**
  ・感電の恐れ、または故障の原因になります。
- **電源コード、電源プラグを破損するようなことはしないでください。**
  ・感電の恐れ、または故障の原因になります。
- **指定以外の電圧で使用しないでください。**
  ・指定された電源電圧以外の電圧で使用すると、火災の原因になります。
  ・感電、けがや故障の原因になります。
- **雷の時は電源コードに触らないでください。**
  ・場合によっては感電や故障の原因になります。
- **レールやモータユニットの分解、改造は絶対に行わないでください。**
  ・発火や感電、故障の原因になります。
  ⇒点検や修理は販売店へご依頼ください。
- **火気を近づけないでください。**
  ・変形や火災の原因になります。

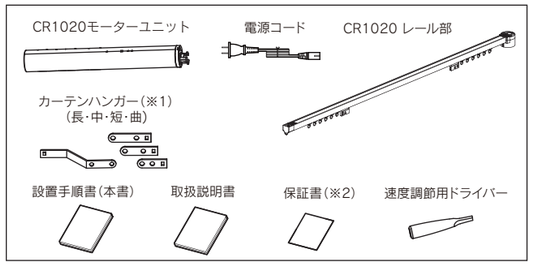
⚠ 注 意

この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり物的損害が発生したりする恐れがある内容を示しています。

- **本製品を小さなお子様が使用する場合は、本製品の取扱い方法を理解した大人の監督のもとで行ってください。**
  ・事故や故障の原因になります。
- **動作中に電源プラグを抜かないでください。**
  ・誤動作、故障の原因になります。
- **衝撃を与えないでください。**
  ・故障の原因になります。

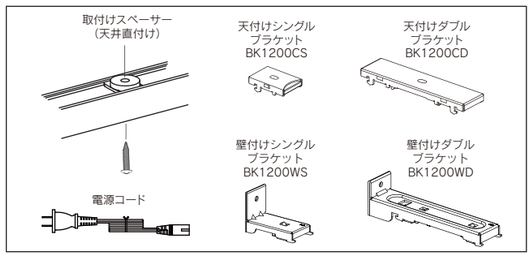
2. 梱包内容を確認する

ご使用の前にCR1020の梱包内容を確認します。
梱包内容に不足・破損などがあった場合は、ご使用にならずお買い求めの販売店までお問い合わせください。



※1 カーテンハンガーは開き仕様によって梱包内容が異なります。
※2 他機種とー括ご注文の場合は、保証書はまとめて1枚の発行となります。

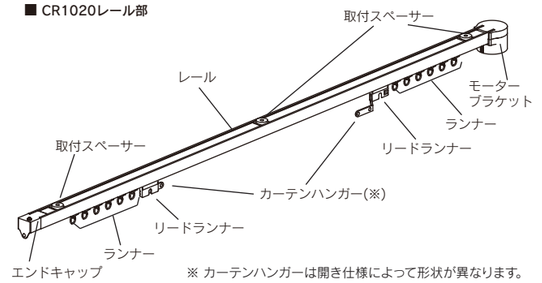
■ オプション



3. 各部の名称

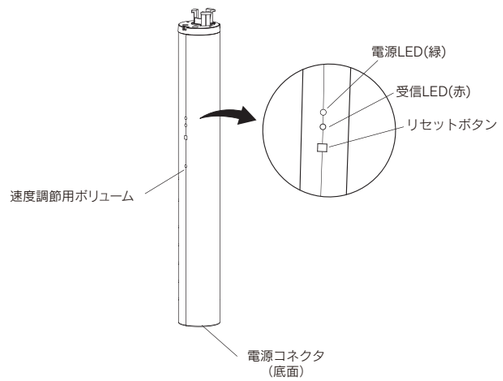
説明イラストと、製品の形状が異なる場合があります。

■ CR1020レール部



※ カーテンハンガーは開き仕様によって形状が異なります。

■ CR1020モーターユニット



4. リモコンボタンの登録/解除

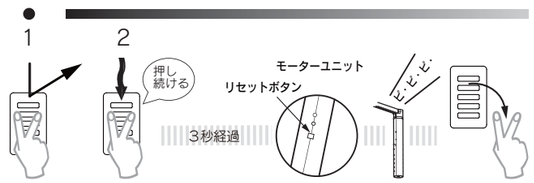
● 本製品およびカーテンを取り付けた後、電源プラグをコンセントに挿します。

1 リモコンボタンが登録されていれば、電源を入れると電源 LED(緑) が点灯し、本製品は使用可能な状態になります。

2 本製品は Nasnos 製リモコン (別売) のボタンを登録したリモコンから操作できます。最大 10 個のボタンを登録できます。(10 個以上登録すると最初の登録から順次削除されます。)

● リモコンボタンが登録されていない場合は、受信 LED (赤) が点滅を繰り返します。
● 受信 LED (赤) はリモコンの信号を受信している時にも点灯します。

■ リモコンボタンの登録
1. 本製品の電源プラグをコンセントに挿しておきます。
2. リモコンの操作ボタンを左右同時に2回押します。2回目は押し続けます。
3. 2回目を押し始めて3秒経過してから『リセットボタン』を1回押します。
4. そのまま操作ボタンを押し続け、本体から『ピ・ピ・ピ・』と音がしたら登録が完了ですので操作ボタンから手を離します。
(注) 操作ボタンを押し始めてから2秒以内に2回目を押してください。

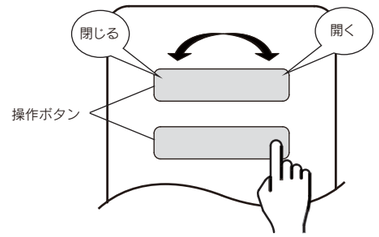


■ リモコンボタンの解除
登録と同じ操作をします。本体から『ピー』と1回音がして登録が解除されます。

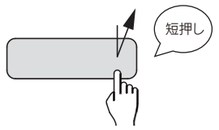
※ リセットボタンの位置は、4 ページをご覧ください。

5. リモコンの操作方法

● リモコンの操作ボタンは左が『閉じる』、右が『開く』となっています。

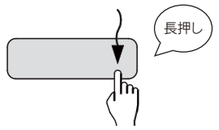


● 短押し操作と長押し操作があります。



カーテンを開けるときは右側をポンと短く 1 回押します。自動で全開位置まで移動し止ります。

途中で止める時はもう一度ボタンを押します。



ボタンの右側を長く押し続けると、押している間だけ動作します。

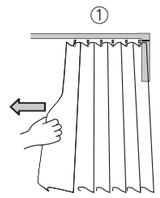
閉めるときは、開けるときと同じようにボタンの左側を操作します。

6. 手引きによるカーテンの開閉

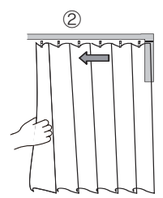
リモコンを使用しなくてもカーテンを開閉することができます。本製品に電源が入っている状態で、カーテンを動かしたい方向に軽く手で引くと、自動的にモーターが動き出します。

カーテンを手で引いてモーターが自動的に動き始めると「ピッピッ」と鳴ります。ブザーが鳴ったらカーテンから手を離してください。カーテンが自動で開閉します。

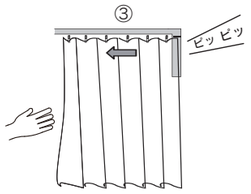
※ この時、カーテンを強く引いたりしないでください。カーテン生地を傷めることがあります。



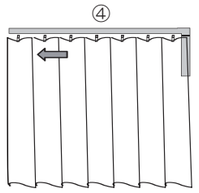
カーテンを軽く手で引きます



自動的にモーターが動き出します



ブザーが鳴ったら手を離します



後は自動でカーテンが動作します

※ リモコンボタンが登録されていない場合でも、カーテンを手で引いて動作させることができます。

※ リモコンボタンが登録されていない場合、受信 LED (赤) が点滅して登録が無いことをお知らせします。カーテンを手引きして動かした場合、受信 LED (赤) は消灯しますが、リセットボタンを押すとふたたび点滅を開始します。

7. 開き位置と閉じ位置の設定

※ 以下の操作や設定を行う前に必ずカーテンを取り付けてください。カーテンを取り付けていないと以下の自動設定や手動設定が適切に設定されません。

自動設定

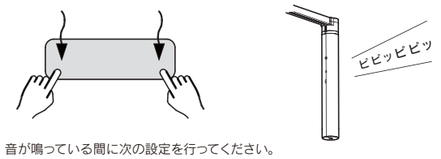
本製品の電源を入れた後、リモコン操作でカーテンを全開にすることで『開き位置』を自動で学習します。また、全閉にすることで同様に『閉じ位置』を自動で学習します。

手動設定

※ 通常、カーテンを開けたり閉めたりするだけの場合は、手動設定は必要ありません。

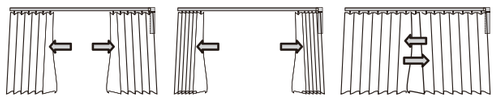
カーテン生地に合わせて最適な『開き位置』と『閉じ位置』に変更したい場合や、カーテンを全開ではなく途中まで開きたいなど、『任意の位置』に設定したい場合は、以下の手順で手動設定を行ってください。

1 リモコンの操作ボタンを左右同時に5秒間押し続けます。『ピピッピピッ』と音がしたら手を離します。これで『開き位置』と『閉じ位置』の手動設定モードになります。



※ 音が鳴っている間に次の設定を行ってください。

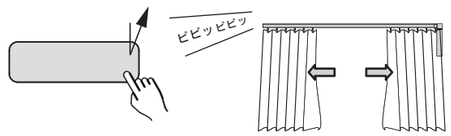
2 設定を開始すると、カーテンが自動的に開閉動作をします。この間、リモコン操作ができません。一連の動作が終わるまでお待ちください。



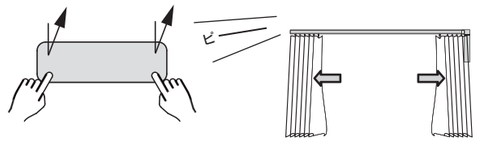
※ カーテンが自動で動作している際、カーテンが全開したり、全閉するなど、両端に到達した場合は「ピッピッピッ」とブザーが3回鳴ってお知らせします。
※ カーテンが自動で動作している際、カーテンが両端では無い場所でブザーが鳴った場合は何か障害物がある可能性があります。

■ 任意の開き位置の設定

操作ボタンの右側を押して、お好みの『開きたい位置』までカーテンを移動します。



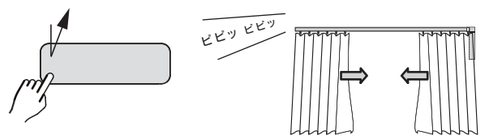
開き位置が決まったら操作ボタンを左右同時に押し、「ピ――――」という音に変わったら手を離します。これで『開き位置』が設定されます。



● カーテンを両側に押し付けすぎないように注意してください。厚手のカーテンなどをご使用の場合、反作用により『戻り』が出ることがあります。
● 「ピピッピピッ」という音に変わったら、次の設定を始めます。

■ 任意の閉じ位置の設定

操作ボタンの左側を押して、お好みの『閉じたい位置』までカーテンを移動します。



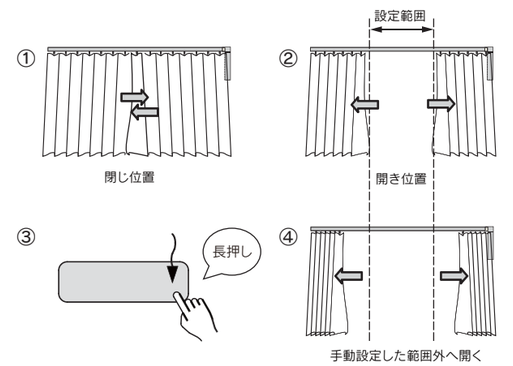
閉じ位置が決まったら操作ボタンを左右同時に押し、「ピ――――」という音に変わったら手を離します。これで『閉じ位置』が設定されます。

● 設定し直したい場合はもう一度設定やり直していただくか、後述の「位置設定の解除」を行ってください。

設定範囲外の操作

カーテン位置を手動設定で、任意の『開き位置』と『閉じ位置』を設定した場合でも、以下の操作によりその範囲よりも外に動かす事が出来ます。

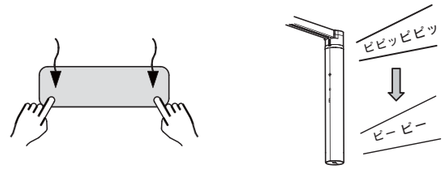
リモコン操作によりカーテンを開閉すると、手動設定した『開き位置』『閉じ位置』で停止します。手動設定した範囲外にカーテンを動かしたい時は、リモコンのボタンを『長押し』してください。長押しをすると、約1秒後にカーテンが動き出します。



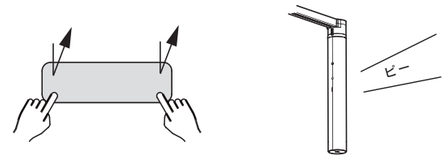
位置設定の解除

※ カーテンレールを交換した場合など、記憶した位置にカーテンが正常に開閉しない場合があります。この場合は以下の「位置設定の解除」を行い、再度、自動設定や手動設定をやり直してください。

1 操作ボタンを左右同時に5秒間押し続けます。『ピピッピピッ』と音がしたら更に8秒間押し続けます。『ピ―ピ―』という音に変わったら手を離します。これで位置設定の解除モードに入ります。



2 さらに、操作ボタンを左右同時に短押し、『ピ――』という音に変わったら手を離します。これで位置設定が解除されます。

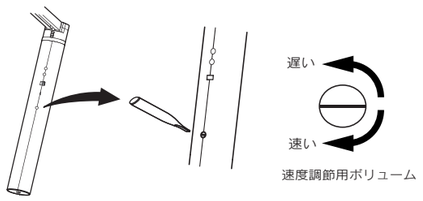


3 これで位置設定の解除は終了です。

8. 速度調節

本製品はカーテンの開閉速度を速くしたり遅くしたり、お好みの速度に調節することができます。

開閉速度は出荷時に『中間の速度』に設定されています。付属のドライバーを使って開閉速度を調節してください。速度調節用ボリュームを右に回すと速くなり、左に回すと遅くなります。



● 付属のドライバー以外は使用しないでください。
● ボリュームを回し過ぎると壊れる可能性があります。回転角度は左右それぞれ約 120 度です。

9. 取扱い上の注意事項

- 本製品はリモコンからの電波を受信して動作します。部屋の中では電波の反射などの関係で動作しにくいことがあります。その場合は、リモコンの位置を変えて操作してください。
- 取り付けられるカーテンの重量に制限があります。「主な仕様」に記載されたカーテン重量の上限をお守りください。上限を超えた使用は故障の原因になります。
- カーテンの丈は床面に合わせて長さを調節してください。丈が長すぎて床にこすれる場合、モーターに負荷がかかり、カーテンが正常に開閉できない場合があります。
- 必要以上にカーテンの開閉を繰り返さないで下さい。連続して何度も開閉すると内部の保護回路が働き一定時間動作を停止します。
- 本製品の動作中に近接の AV 機器の音声・画像に影響がある場合は、機器の配線と電源コードを離すなどの対策を講じてください。
- 本製品から発熱や異音など異常が発生した場合には、電源プラグをコンセントから抜き、お買い求めの販売店にご連絡ください。
- ブザーが『ピー、ピー、』と断続的に鳴る場合は回路の故障が考えられます。電源プラグをコンセントから抜き、お買い求めの販売店にお問い合わせください。
- 手引きでカーテンを開閉する場合は、強く引いたりしないでください。カーテン生地を傷めることがあります。

10. 主な仕様

● 電動カーテンレール CR1020

制 作 寸 法：片開き　仕上幅 150～400cm (1cm単位)
　　両開き　仕上幅 150～500cm (1cm単位)
別売ブラケット：天付けシングル BK1200CS
　　天付けダブル　BK1200CD
　　壁付けシングル BK1200WS
　　壁付けダブル　BK1200WD
カーテン重量：片開き　20kg Max.
　　両開き　10kg + 10kg Max.
外 形 寸 法：レール　　幅25.5mm×高さ19mm
　　モーターユニット　　直径46mm×長さ350mm
材　　質：レール　　アルミニウム　白色焼付け塗装
　　モーターユニット　　ASA樹脂(ケース)
定 格 入 力：AC100V　50/60Hz
消 費 電 力：動作時8W (15VA)以下　待機時 1W以下
開 閉 速 度：60～180mm/sec(範囲内で設定可能)
通 信 方 式：電波式
操 作 距 離：約15m (＊1)
機　　能：カーテンの遠隔開閉、速度調節、位置設定等
保 護 機 能：モーターの過負荷および過熱
周 囲 温 度：0～40℃
周 囲 湿 度：10～90%RH(結露が無いこと)

＊1　途中に障害物がない場合の試験用標準リモコンと組み合せたデータに基づいています。

※ 予告無く変更する場合があります。追加ご購入等に際しては販売店にご確認ください。

11. お問い合わせについて

お問い合わせの前に

- 保証書と納品明細書をお手元にご用意頂き、お買い上げ年月日、商品名などをご確認ください。
- いつ、どのような状況において不具合が発生する/したかをご確認ください。
- Nasnosホームページの「よくあるご質問」もご覧ください。URL: http://www.nasnos.com/

ご購入後の商品の修理・取扱いについてはお買い求めの販売店にお問い合わせください。
商品取扱いに関する技術的なご相談は、

(株)Nasnos　フリーダイヤル　0120-748-743
受付時間 月曜～金曜日 10：00 ～ 16：30（祝祭日を除く）
FAX 0283-27-0268
E-mail: service@nasnos.com

保証について

保証の条件、内容等は「保証書」をご覧ください。

株式会社 Nasnos 〒327-0003　栃木県佐野市大橋町3235-27
URL http://www.nasnos.com　E-mail info@nasnos.com
NE13-CR-6A6-01-002